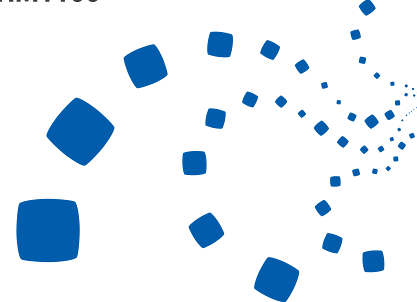


Bluetooth®

Headset

HM1100



Contents

Getting started

Using your headset

Appendix

English

Please read this manual before operating your headset, and keep it for further reference.
Images used in this user manual may differ in appearance from the actual product.



Safety information

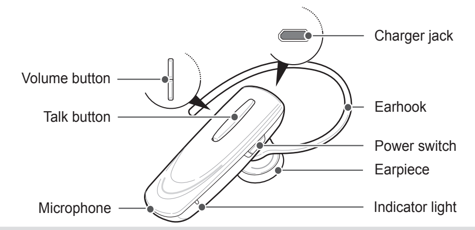
To prevent injury to yourself and others or damage to your device, read the safety information about your device before using the device.

- Comply with all safety warnings and regulations regarding mobile device usage while operating a vehicle.
- Do not disassemble, modify, or repair your device. Any changes or modifications to your device can void your manufacturer's warranty. If your device needs servicing, take your device to a Samsung Service Centre.
- Do not bite or suck the device. Children or animals can choke on small parts.
- Do not store your device in very hot or very cold areas. It is recommended to use your device at temperatures from 5 °C to 35 °C. Extreme temperatures can damage the device and reduce the charging capacity and life of your device and battery.
- Do not use your device while it is charging or touch your device with wet hands.
- Keep your device dry. Humidity and liquids may damage the parts or electronic circuits in your device. Water damage to your device can void your manufacturer's warranty.
- Do not use your device outdoor during a thunderstorm. Doing so may result in electric shock or device malfunction.
- Excessive exposure to loud sounds can cause hearing damage. Exposure to loud sounds while walking may distract your attention and cause an accident.

Getting started

This section explains what to remember for the proper use of your Bluetooth headset.

Your headset overview





- Make sure you have the following items with your headset: travel adapter, ear rubbers, earhook and user manual.
- The items supplied with your headset may vary depending on your region.

Button functions

Button		Function
	Power switch	Slide the switch to turn the headset on or off.
	Talk	• Press and hold to enter Pairing mode. • Press to make or answer a call. • Press to end a call.
	Volume	• Press to adjust the volume. • Press and hold to turn the microphone on or off. • In Pairing mode, press and hold the Volume up button to turn the Multi-point feature on. • In Pairing mode, press and hold the Volume down button to turn the Multi-point feature off.

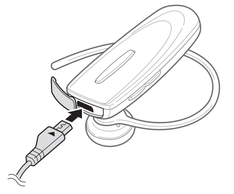


You can hear a beep when the volume level of the headset reaches to the lowest or highest level.

Charging the headset

This headset has a rechargeable internal battery which is non-removable. Ensure that you fully charge the battery before using the headset for the first time.

1 Plug the small end of the travel adapter into the charger jack.



2 Plug the large end of the travel adapter into a power outlet.
During charging, the indicator light will turn red. If charging does not begin, unplug the travel adapter and plug it in again.

3 When the headset is fully charged, the indicator light changes to blue. Unplug the travel adapter from the power outlet and the headset.



- Use only a Samsung-approved travel adapter. Unauthorised travel adapters may cause an explosion or damage to the headset.
- The battery will gradually wear out while charging or discharging because it is a consumable part.
- When a call come in while charging, disconnect your headset from the travel adapter and answer the call.
- To save energy, unplug the charger when not in use. The charger does not have a power switch, so you must unplug the charger from the electric socket when not in use to avoid wasting power. The charger should remain close to the electric socket and easily accessible while charging.

When the battery charge gets low

The headset beeps and the indicator light flashes red. Recharge the battery. If the headset powers off during a call, the call will be automatically transferred to the phone.

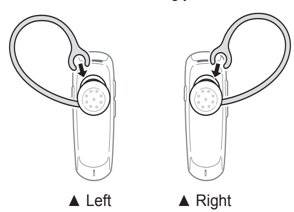
Checking the battery level

At the same time, press and hold the Volume down and the Talk button. Depending on the battery level, the indicator light flashes 5 times in one of the following colours:

Battery level	Indicator light colour
Above 80%	Blue
80 ~ 20%	Violet
Below 20%	Red

Wearing the headset

Place the headset on your ear. Depending on what ear you are going to wear the headset, simply adjust the ear hook accordingly.



▲ Left ▲ Right



Handle the headset properly to improve performance

- Do not block the device's internal antenna. The human body can interfere with a Bluetooth signal.
- If you usually use your mobile phone with your right hand, wear the headset on your right ear.
- Avoid coming in contact with the internal antenna of a headset or mobile for a better performance.

Using your headset

This section explains how to turn the headset on, pair and connect to the phone, and use various functions.



- Activated functions and features may differ depending on the phone type.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your headset.

Turning the headset on or off

- To turn the headset on, slide up the power switch. The blue indicator light flashes 4 times.
- To turn the headset off, slide down the power switch. The indicator light turns off after the blue indicator light changes to red.

Pairing and connecting the headset

Pairing will create a unique and encrypted wireless link between two Bluetooth enabled devices, such as a Bluetooth phone and a Bluetooth headset.

To use the headset with other Bluetooth devices, the devices must be paired. When trying to pair the two devices, keep the headset and the phone reasonably close together. After pairing, you can connect the two devices.

Pairing and connecting the headset with a phone

1 Enter Pairing mode.

- Turn on your headset and press and hold the Talk button until the blue indicator light stays lit.
- If you turn on the headset for the first time, it proceeds into Pairing mode immediately.

2 Activate the Bluetooth feature on your phone and search for the headset (see your phone’s user manual).

3 Select the headset (HM1100) from the list of devices found by your phone.

4 Enter the Bluetooth PIN (0000, 4 zeros) to pair and connect the headset to your phone.



Your headset supports the Simple Pairing feature which allows the headset to be paired with a phone without requesting a PIN. This feature is available for phones that are compliant with Bluetooth version 2.1 or higher.

The headset also can be paired via the Active pairing feature, see page 13.

Connecting with two Bluetooth phones

With the Multi-point feature activated, your headset can be connected with two Bluetooth phones at the same time.

1 After connecting with the first Bluetooth phone, press and hold the Talk button until the blue indicator light stays lit.

2 Press and hold the Volume up button to activate the Multi-point feature.

3 Activate the Bluetooth feature on the second Bluetooth phone and search for the headset (see your phone's user manual).

4 Select the headset (HM1100) from the list of devices found by the second Bluetooth phone.

5 Enter the Bluetooth PIN (0000, 4 zeros) to connect the headset to the phone.

6 Reconnect to the headset from the first Bluetooth phone.



When the headset connects to two Bluetooth phones, some phones may not connect to the headset as the second Bluetooth phone.

Disconnecting the headset

To disconnect the headset from your phone,

- Turn off the headset.
- Use the Bluetooth menu on your phone.

Reconnecting the headset

You can set the headset automatically to reconnect to the recently connected phones each time you turn it on.

To reconnect to the two most recently connected phones

Activate the Multi-point feature. Press and hold the Volume up button in Pairing mode until the blue indicator light flashes twice.

To reconnect to only the most recently connected phone

Deactivate the Multi-point feature. Press and hold the Volume down button in Pairing mode until the red indicator light flashes twice.

If the headset does not automatically attempt to reconnect,

- Press the Talk button.
- Use the Bluetooth menu on your phone.

Pairing via the Active pairing feature

With the Active pairing feature, your headset can automatically search for a Bluetooth phone and try to make a connection with it.

This feature is available for mobile phones, but the phone's Bluetooth visibility option must be set to on.

1 Turn on the headset.

2 Press and hold the Talk button to enter Pairing mode.

3 Press and hold the Talk button until the violet indicator light turns on.
The headset will switch to Active Pairing mode, search a Bluetooth phone within range, and attempt to pair with it.



- Ensure the phone you wish to connect to is within range of the headset. Place the headset and phone close to each other to avoid pairing with other devices.
- The Bluetooth phone you want to connect with must not be paired with other devices. If the phone is already connected to another device, end the connection and restart the Active pairing feature.
- This feature may be unavailable depending on the some PDAs.

Using call functions



Available call functions may vary by the phone.

Making a call

Redialling the last number

Press the Talk button to redial the last number of the most recently connected phone.

Press the Talk button twice to redial the last number of the other phone, see page 11.



For some phones, pressing the Talk button opens the call log list. Press the Talk button again to dial the selected number.

Dialling a number by voice

Press and hold the Talk button and say a name. You can dial a number of the first phone.

Answering a call

Press the Talk button to answer a call when you hear incoming call tones.

When two calls from the two connected phones come in, you can answer the call of the first phone.

Ending a call

Press the Talk button to end a call.

Rejecting a call

Press and hold the Talk button to reject a call when a call comes in.

When two calls from the two connected phones come in, you can reject the call of the first phone.



This function is available only on the Hands-Free profile. For more information, see your phone's user manual.

Using options during a call

You can use the following functions to control your call during a call.

Adjusting the volume

Press the Volume up or down button to adjust the volume.

Muting the microphone

Press and hold the Volume up or down button to turn the microphone off so that the person with whom you are speaking cannot hear you. When the microphone is turned off, the headset beeps at regular intervals. Press and hold the Volume up or down button again to turn the microphone back on.

Transferring a call from the phone to the headset

Press the Talk button to transfer a call from the phone to the headset.

Placing a call on hold

Press and hold the Talk button to place the current call on hold.



This function is available only on the Hands-Free profile. For more information, see your phone's user manual.

Answering a second call

- Press the Talk button to end the first call and answer a second call of the same phone when you hear call waiting tones.
- Press and hold the Talk button to place the first call on hold and answer a second call of the same phone when you hear call waiting tones.
- To switch between the current call and the held call, press and hold the Talk button.



This function is available only on the Hands-Free profile. For more information, see your phone's user manual.

Answering a new call of the second phone

- Press the Talk button to end the first call and answer a second call of the other phone when you hear call waiting tones.
- Press and hold the Talk button to place the first call on hold and answer a second call of the other phone when you hear call waiting tones.
- To switch between the current call and the held call, press and hold the Talk button.



This function is available only on the Hands-Free profile. For more information, see your phone's user manual.

Appendix

Frequently asked questions

Will my headset work with laptops, PCs, and PDAs?	Your headset will work with devices that support your headset's Bluetooth version and profiles. For specifications, see page 23.
Why do I hear static or interference while on a call?	Appliances such as cordless phones and wireless networking equipment may cause interference, which usually sounds like static. To reduce any interference, keep the headset away from other devices that use or produce radio waves.
Will my headset interfere with my car's electronics, radio, or computer?	Your headset produces significantly less power than a typical mobile phone. It also only emits signals that are in compliance with the international Bluetooth standard. Therefore, you should not expect any interference with standard consumer-grade electronics equipment.

Can other Bluetooth phone users hear my conversation?	When you pair your headset to your Bluetooth phone, you are creating a private link between only these two Bluetooth devices. The wireless Bluetooth technology used in your headset is not easily monitored by third parties because Bluetooth wireless signals are significantly lower in radio frequency power than those produced by a typical mobile phone.
Why do I hear an echo while on a call?	Adjust the headset volume, or move to another area and try again.
How do I clean my headset?	Wipe it with a soft dry cloth.
The headset does not fully charge.	The headset and the travel adapter may not have been connected properly. Separate the headset from the travel adapter, reconnect, and charge the headset.

Warranty and parts replacement

Samsung warrants this product as free of defects in material, design and workmanship for the period of one year from the original date of purchase.*

If during the period of warranty this product proves defective under normal use and service you should return the product to the retailer from whom it was originally purchased or qualified service centre. The liability of Samsung and its appointed maintenance company is limited to the cost of repair and/or replacement of the unit under warranty.

- The warranty is limited to the original purchaser.
- A copy of your receipt or other proof of purchase is required for a proper warranty service.
- The warranty is void if the serial number, date code label or product label is removed, or if the product has been subject to physical abuse, improper installation, modification, or repair by unauthorised third parties.
- Specifically exempt from any warranty are limited-life consumable components such as batteries and other accessories.
- Samsung will not assume any responsibility for any loss or damage incurred in shipping. All repair work on Samsung products by unauthorised third parties voids any warranty.

* Depending on your region, the length of warranty may vary.

Correct disposal of this product




(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

This EEE is compliant with RoHS.

Correct disposal of batteries in this product



(Applicable in countries with separate collection systems)

The marking on the battery, manual or packaging indicates that the battery in this product should not be disposed of with other household waste. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66.

The battery incorporated in this product is not user replaceable. For information on its replacement, please contact your service provider. Do not attempt to remove the battery or dispose it in a fire. Do not disassemble, crush, or puncture the battery. If you intend to discard the product, the waste collection site will take the appropriate measures for the recycling and treatment of the product, including the battery.

Specifications

Item	Specifications and description
Bluetooth version	2.1+EDR
Support profile	Headset Profile, Hands-Free Profile
Operating range	Up to 33 feet (10 metres)
Standby time	Up to 330 hours*
Talk time	Up to 14 hours*
Charging time	Approximately 2 hours*

* Depending on the phone type and usage, the actual time may vary.

SAMSUNG
ELECTRONICS



Declaration of Conformity

Product details

For the following

Product : Bluetooth Headset
Model(s) : HM1100



Declaration & Applicable standards

We hereby declare, that the product above is in compliance with the essential requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC) by application of:

SAFETY	EN 60950-1 : 2006 + A12 : 2011
EMC	EN 301 489-01 V1.9.2 (09-2011)
	EN 301 489-17 V2.2.1 (09-2012)
RADIO	EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

and the Directive (2011/65/EU) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Representative in the EU

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2013.09.25 — Joong-Hoon Choi / Lab. Manager

(Place and date of issue) — (Name and signature of authorised person)

* This is not the address of Samsung Service Centre. For the address or the phone number of Samsung Service Centre, see the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.

Contenido

Lea este manual antes de utilizar el auricular y guárdelo para consultas posteriores. Las imágenes que aparecen en este manual pueden diferir del producto real.

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logo de SAMSUNG son marcas registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo. Para obtener más información sobre Bluetooth, visite www.bluetooth.com.
- Todas las otras marcas comerciales y copyrights son propiedad de sus respectivos dueños.



Información sobre seguridad

A fin de evitar lesiones a usted mismo y a otras personas, o daños al dispositivo, lea la información sobre seguridad del dispositivo antes de utilizarlo.

- Cumpla con todas las advertencias y normas de seguridad relacionadas con el uso de dispositivos móviles mientras conduce un vehículo.
- No desarme, modifique ni repare el dispositivo. Cualquier cambio o modificación en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante. Si necesita reparar el dispositivo, llévelo a un centro de servicios de Samsung.
- No muerda ni chupe el dispositivo ni la batería. Los niños o animales pueden ahogarse con las piezas pequeñas.
- No guarde el dispositivo en áreas de calor o frío. Se recomienda utilizar el dispositivo en temperaturas de entre 5 °C y 35 °C. Las temperaturas extremas pueden dañar el dispositivo y reducir la capacidad de carga y la duración del dispositivo y la batería.
- No utilice el dispositivo mientras se está cargando ni lo toque con las manos mojadas.
- Mantenga el dispositivo seco. La humedad y los líquidos pueden dañar las partes o los circuitos electrónicos del dispositivo. El daño causado por agua en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante.
- No utilice el dispositivo al aire libre durante una tormenta de rayos. Si lo hace, podría provocar una descarga eléctrica, o el dispositivo podría no funcionar correctamente.
- La exposición excesiva a sonidos fuertes puede ocasionar lesiones auditivas. La exposición a sonidos altos mientras camina puede distraer su atención y provocar un accidente.

Información preliminar

Recomendaciones para el uso correcto del auricular Bluetooth.

Vista general del auricular

Toma del cargador
Botón de volumen
Botón para hablar
Gancho para oreja
Interruptor de encendido y apagado
Audífono
Micrófono
Luz indicadora



- Asegúrese de tener los siguientes elementos con el auricular: adaptador de viaje, auricular, gancho para oreja y manual del usuario.
- Los elementos que vienen incluidos con el auricular pueden variar en función de la región.

Funciones de los botones

Botón	Función
Interruptor de encendido	Deslice el interruptor para encender o apagar el auricular.
Hablar	• Manténgalo pulsado para acceder al modo de vinculación. • Púlselo para realizar o contestar una llamada. • Púlselo para finalizar una llamada.
Volumen	• Púlselo para ajustar el volumen. • Manténgalo pulsado para encender o apagar el micrófono. • En el modo de vinculación, mantenga pulsado el botón de aumento de volumen para activar la función de varios puntos. • En el modo de vinculación, mantenga pulsado el botón de disminución de volumen para desactivar la función de varios puntos.

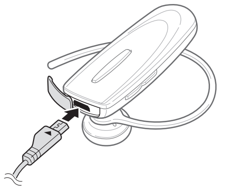


Es posible que escuche un sonido cuando el volumen del auricular alcance su nivel mínimo o máximo.

Carga del auricular

Este auricular tiene una batería interna recargable que no puede desmontarse. Asegúrese de cargar totalmente la batería antes de usar el auricular por primera vez.

1 Conecte el extremo pequeño del adaptador de viaje a la toma del cargador.



2 Conecte el extremo grande del adaptador de viaje a una toma de alimentación.

Durante el proceso de carga, la luz indicadora se tornará roja. Si la carga no se inicia, desconecte el adaptador de viaje y conéctelo de nuevo.

3 Cuando el dispositivo esté totalmente cargado, la luz indicadora se volverá azul. Desconecte el adaptador de viaje de la toma de alimentación y del auricular.



- Use exclusivamente adaptadores de viaje autorizados por Samsung. Los adaptadores de viaje no autorizados podrían producir una explosión o dañar el auricular.
- La batería se deteriorará gradualmente a causa de la carga y descarga, ya que se trata de un componente que se desgasta con el uso.
- Si recibe una llamada mientras realiza la carga, desconecte el auricular del adaptador de viaje y responda la llamada.
- El cargador no tiene interruptor de encendido y apagado, por tanto, para cortar el suministro eléctrico, el usuario debe quitar el cargador de la red, además cuando está conectado debe permanecer cerca del enchufe. Para ahorrar energía, desenchufe el cargador cuando no esté en uso.

Cuando la carga de la batería está baja

El auricular emite un sonido y la luz indicadora parpadea en rojo. Recargue la batería. Si durante una llamada se apaga el auricular, la llamada se transferirá automáticamente al teléfono.

Comprobación del nivel de la batería

Mantenga pulsados simultáneamente el botón de disminución de volumen y el botón para hablar. Según el nivel de carga de la batería, la luz indicadora parpadeará cinco veces en uno de los siguientes colores:

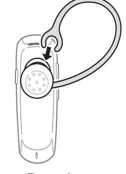
Nivel de la batería	Color de la luz indicadora
Superior al 80%	Azul
80 ~ 20%	Violeta
Inferior al 20%	Rojo

Colocación del auricular

Colóquese el auricular en la oreja. Regule el gancho según la oreja en la que usará el auricular.



▲ Izquierda



▲ Derecha



Para mejorar el funcionamiento, manipule el auricular correctamente

- No obstruya la antena interna del dispositivo. El cuerpo humano puede interferir con una señal Bluetooth.
- Si normalmente utiliza el teléfono móvil con la mano derecha, colóquese el auricular en la oreja derecha.
- Para un mejor funcionamiento, evite el contacto con la antena interna del auricular o teléfono móvil.

Uso del auricular

En esta sección, se detalla cómo encender el auricular, cómo vincularlo y conectarlo con el teléfono y el uso de distintas funciones.



- Las características y funciones disponibles pueden variar según el tipo de teléfono.
- Algunos dispositivos, en especial aquéllos no probados o autorizados por Bluetooth SIG, pueden ser incompatibles con el auricular.

Encendido y apagado del auricular

- Para encender el auricular, mueva el interruptor de encendido y apagado hacia arriba. La luz indicadora azul parpadeará cuatro veces.
- Para apagar el auricular, mueva el interruptor de encendido y apagado hacia abajo. La luz indicadora se apagará después de que la luz indicadora azul cambie a rojo.

Vinculación y conexión del auricular

La vinculación crea un vínculo inalámbrico codificado y único entre dos dispositivos Bluetooth, como un teléfono Bluetooth y un auricular Bluetooth.

Para usar el auricular con otros dispositivos Bluetooth, deben vincularse los dispositivos. Cuando vincule los dos dispositivos, mantenga el auricular y el teléfono a una distancia razonable. Después de realizar la vinculación, puede conectar los dos dispositivos.

Vinculación y conexión del auricular a un teléfono

1 Ingrese al modo de vinculación.

- Encienda el auricular y mantenga pulsado el botón para hablar hasta que la luz indicadora azul se mantenga encendida.
- Si es la primera vez que enciende el auricular, éste accederá al modo de vinculación inmediatamente.

2 Active la función Bluetooth del teléfono y busque el auricular (consulte el manual del usuario del teléfono).

3 Seleccione el auricular (HM1100) de la lista de dispositivos detectados por el teléfono.

4 Para vincular y conectar el auricular con el teléfono, escriba el PIN del Bluetooth (0000, 4 ceros).



El auricular admite la función de vinculación simple, lo que permite que el auricular se vincule a un teléfono sin solicitar ningún PIN. Esta función está disponible para teléfonos compatibles con la versión 2.1 o superior de Bluetooth.

El auricular también puede vincularse mediante la función de vinculación activa, consulte la página 37.

Conexión con dos teléfonos Bluetooth

Cuando está activada la función de varios puntos, el auricular puede conectarse con dos teléfonos Bluetooth al mismo tiempo.

1 Después de conectarlo con el primer teléfono Bluetooth, mantenga pulsado el botón para hablar hasta que la luz indicadora azul se mantenga encendida.

2 Mantenga pulsado el botón de aumento de volumen para activar la función de varios puntos.

3 Active la función Bluetooth en el segundo teléfono y busque el auricular (consulte el manual del usuario del teléfono).

4 Seleccione el auricular (HM1100) de la lista de dispositivos detectados por el teléfono Bluetooth.

5 Para conectar el auricular con el teléfono, escriba el PIN del Bluetooth (0000, 4 ceros).

6 Vuelva a conectar el auricular desde el primer teléfono Bluetooth.



Es posible que algunos teléfonos no se conecten con el auricular como segundo teléfono Bluetooth si intenta conectar dos teléfonos.

Desconectar el auricular

Para desconectar el auricular del teléfono:

- Apague el auricular.
- Utilice el menú de Bluetooth del teléfono.

Volver a conectar el auricular

Puede configurar el auricular para que, cada vez que se encienda, vuelva a conectarse automáticamente con el último teléfono con el que estuvo conectado.

Para volver a conectar el auricular con los últimos dos teléfonos con los que estuvo conectado

Active la función de varios puntos. En el modo de vinculación, mantenga pulsado el botón de aumento de volumen hasta que la luz indicadora azul parpadee dos veces.

Para volver a conectar el auricular con el último teléfono con el que estuvo conectado

Desactive la función de varios puntos. En el modo de vinculación, mantenga pulsado el botón de disminución de volumen hasta que la luz indicadora roja parpadee dos veces.

Si el auricular no intenta conectarse automáticamente:

- Pulse el botón para hablar.
- Utilice el menú de Bluetooth del teléfono.

Vinculación mediante la función de vinculación activa

Con la función de vinculación activa, el auricular busca automáticamente un teléfono Bluetooth e intenta establecer una conexión.

Esta función está disponible para teléfonos móviles, pero la opción de visibilidad de Bluetooth del teléfono debe estar activada.

1 Encienda el auricular.

2 Para acceder al modo de vinculación, mantenga pulsado el botón para hablar.

3 Mantenga pulsado el botón para hablar hasta que se encienda la luz indicadora violeta.

   El auricular cambiará al modo de vinculación activa, buscará un teléfono Bluetooth dentro del rango de alcance e intentará vincularse con él.

- Asegúrese de que el teléfono que desea conectar se encuentre dentro del rango de alcance del auricular. Coloque el auricular cerca del teléfono para evitar que se vincule con otros dispositivos.
- El teléfono Bluetooth que desea conectar no debe estar vinculado con otros dispositivos. Si el teléfono ya está conectado con otro dispositivo, finalice la conexión y reinicie la función de vinculación activa.
- Es posible que esta función no esté disponible en algunos PDA.

Uso de las funciones de llamada



Las funciones de llamada disponibles pueden variar según el tipo de teléfono.

Realizar una llamada

Volver a marcar el último número

Pulse el botón para hablar a fin de volver a marcar el último número del último teléfono conectado.

Presione el botón para hablar dos veces para volver a llamar al último número del otro teléfono, consulte la página 35.



En algunos teléfonos, al pulsar el botón para hablar se abre la lista de registro de llamadas. Pulse el botón para hablar nuevamente para marcar el número seleccionado.

Marcar un número por voz

Mantenga pulsado el botón para hablar y diga un nombre. Puede marcar un número del primer teléfono.

Responder una llamada

Pulse el botón para hablar para responder una llamada cuando escuche el tono de llamada entrante.

Cuando entran dos llamadas de los dos teléfonos conectados, puede responder la llamada del primer teléfono.

Finalizar una llamada

Para finalizar una llamada, pulse el botón para hablar.

Rechazar una llamada

Mantenga pulsado el botón para hablar a fin de rechazar una llamada entrante.

Cuando entran dos llamadas de los dos teléfonos conectados, puede rechazar la llamada del primer teléfono.



Esta función sólo está disponible en el perfil de manos libres. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del teléfono.

Usar opciones durante una llamada

Puede utilizar estas funciones de control durante una llamada en curso.

Ajustar el volumen

Pulse el botón de aumento o disminución del volumen para ajustar el volumen.

Silenciar el micrófono

Mantenga pulsado el botón de aumento o disminución de volumen para apagar el micrófono de manera que el interlocutor no pueda escucharlo. Cuando se apaga el micrófono, el auricular emite pitidos a intervalos regulares. Mantenga pulsado el botón de aumento o disminución de volumen nuevamente para volver a encender el micrófono.

Transferir una llamada del teléfono al auricular

Para transferir una llamada del teléfono al auricular, pulse el botón para hablar.

Poner una llamada en espera

Mantenga pulsado el botón para hablar si desea poner la llamada actual en espera.



Esta función sólo está disponible en el perfil de manos libres. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del teléfono.

Responder una segunda llamada

- Pulse el botón para hablar a fin de terminar la primera llamada y responder la segunda llamada del mismo teléfono cuando escucha el tono de espera.
- Mantenga pulsado el botón para hablar a fin de poner en espera la primera llamada y responder la segunda llamada del mismo teléfono cuando escuche el tono de llamada en espera.
- Para alternar entre la llamada actual y la llamada en espera, mantenga pulsado el botón para hablar.



Esta función sólo está disponible en el perfil de manos libres. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del teléfono.

Responder una nueva llamada del segundo teléfono

- Pulse el botón para hablar a fin de terminar la primera llamada y responder la segunda llamada del otro teléfono cuando escuche el tono de espera.
- Mantenga pulsado el botón para hablar a fin de colocar la primera llamada en espera y responder la segunda llamada del otro teléfono cuando escuche el tono de llamada en espera.
- Para alternar entre la llamada actual y la llamada en espera, mantenga pulsado el botón para hablar.



Esta función sólo está disponible en el perfil de manos libres. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del teléfono.

Apéndice

Preguntas frecuentes

¿Funciona con ordenadores portátiles, PC y PDA?	Funciona con dispositivos que son compatibles con la versión y los perfiles Bluetooth de su auricular. Para conocer las especificaciones, consulte la página 47.
¿Por qué se escucha ruido o interferencias durante una llamada?	Los dispositivos como teléfonos inalámbricos y equipos de red inalámbrica pueden producir interferencias, que generalmente suena como ruido. Para reducir cualquier interferencia, mantenga el auricular alejado de otros dispositivos que usen o produzcan ondas de radio.
¿Produce interferencia en los dispositivos electrónicos del automóvil, en la radio o en el ordenador?	El auricular produce menor energía que un teléfono móvil clásico. Asimismo el auricular emite señales que cumplen con el estándar internacional de Bluetooth. Por tanto, no se producen interferencias con equipos electrónicos estándar.

¿Pueden otros usuarios de teléfonos Bluetooth escuchar mi conversación?	Cuando vincula el auricular con el teléfono Bluetooth, crea un vínculo privado sólo entre estos dos dispositivos Bluetooth. La tecnología inalámbrica Bluetooth que usa el auricular no es fácilmente monitorizada por otros, ya que las señales inalámbricas de Bluetooth poseen una frecuencia de radio menor que la producida por los teléfonos móviles clásicos.
¿Por qué se escucha un eco durante una llamada?	Ajuste el volumen del auricular o desplácese de lugar y vuelva a intentarlo.
¿Cómo se debe limpiar el auricular?	Límpielo con un paño suave y seco.
El auricular no se carga totalmente.	Es posible que el auricular y el adaptador de viaje no se hayan conectado de forma adecuada. Separe el auricular del adaptador de viaje, vuelva a conectarlos y cargue el auricular.

Garantía y repuestos

Samsung garantiza que este producto no posee defectos materiales, de elaboración ni de diseño durante el período de un año a partir de la fecha de adquisición.*

Si durante el período de la garantía, este producto resulta defectuoso con un mantenimiento y un uso normales, deberá devolverlo al distribuidor que se lo vendió o a un centro de servicio cualificado. La responsabilidad de Samsung y de la empresa de mantenimiento designada se limita al coste de reparación o al reemplazo de la unidad en garantía.

- Esta garantía se limita al comprador original.
- Para un servicio adecuado de la garantía, se necesita una copia del recibo u otra prueba de la compra.
- La garantía es nula si el número de serie, la etiqueta de código de fecha o la etiqueta del producto han sido quitadas o si el producto ha sufrido abuso físico, modificaciones inadecuadas de instalación o reparación por terceras partes no autorizadas.
- Los componentes consumibles de corta duración, como las baterías y otros accesorios, quedan específicamente exentos de la garantía.
- Samsung no asume ninguna responsabilidad por pérdidas o daños durante el transporte. Toda reparación de los productos de Samsung por parte de terceras partes anula la garantía.

* La duración de la garantía puede variar en función de cada región.

Eliminación correcta de este producto



(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos.

Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Eliminación correcta de las baterías de este producto



(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La marca que figura en la batería, el manual o el envase indica que la batería de este producto no puede ser desechada junto con otros desperdicios domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea.

La batería incorporada de este producto no puede ser reemplazada por el usuario. Para conocer información acerca de cómo reemplazarla, comuníquese con su proveedor de servicios. No intente retirar la batería o desecharla arrojándola al fuego. No desarme, aplaste o perfore la batería. Si tiene intención de desechar el producto, el centro de recogido de basura tomará las medidas correspondientes para el reciclaje y el tratamiento del producto, incluyendo la batería.

Especificaciones

Elemento	Especificaciones y descripción
Versión de Bluetooth	2.1+EDR
Perfiles compatibles	Perfil de auriculares, perfil de manos libres
Rango de funcionamiento	Hasta 33 pies (10 metros)
Tiempo en modo de espera	Hasta 330 horas*
Tiempo de llamada	Hasta 14 horas*
Tiempo de carga	Aproximadamente 2 horas*

* Es posible que el tiempo real varíe según el uso y el tipo de teléfono.

SAMSUNG
ELECTRONICS



Declaración de conformidad

Detalles del producto

Para el siguiente

Producto : Auricular Bluetooth
Modelo(s) : HM1100



Declaración y estándares aplicables

Por la presente declaramos que el producto mencionado anteriormente cumple con todos los requisitos básicos descritos en la Directiva (1999/5/EC) para RTTE, en aplicación de:

Seguridad	EN 60950-1 : 2006 + A12 : 2011
EMC	EN 301 489-01 V1.9.2 (09-2011)
	EN 301 489-17 V2.2.1 (09-2012)
Radio	EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

y la Directiva (2011/65/EU) sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

Representante en la UE

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2013.09.25 — Joong-Hoon Choi / Lab. Manager

(Lugar y fecha de emisión) — (Nombre y firma de la persona autorizada)

* Esta dirección no es la del Centro de Servicio Técnico de Samsung. Si precisa la dirección o el número de teléfono del Centro de Servicio Técnico de Samsung, consulte la tarjeta de garantía o póngase en contacto con el establecimiento en el que compró el producto.

Índice

Como começar

Utilizar o auricular

Anexo

Português

Leia este manual antes de utilizar o seu auricular, e guarde-o para referência futura.
As imagens utilizadas neste manual poderão ter um aspecto diferente do produto real.

Marcas registadas

- SAMSUNG e o logótipo SAMSUNG são marcas registadas da Samsung Electronics.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIC, Inc. em todo o mundo. Para mais informações acerca do Bluetooth, visite www.bluetooth.com.
- As restantes marcas comerciais e direitos de autor são detidos pelos respectivos proprietários.

 Informação de Segurança

Para evitar ferimentos em si e noutras pessoas ou danificar o seu dispositivo, leia toda a informação de segurança sobre o dispositivo antes de o utilizar.

- Observe todos os avisos de segurança e regulamentos relativamente ao uso de dispositivos móveis durante a condução de um veículo.
- Não desmonte, modifique ou repare o dispositivo. Quaisquer alterações ou modificações do dispositivo poderão anular a garantia do fabricante. Caso o seu dispositivo precise de reparação, leve o dispositivo a um Centro de Assistência Samsung.
- Não coloque o dispositivo ou a bateria na boca. As crianças ou animais podem-se engasgar com partes pequenas.
- Não guarde o dispositivo em áreas muito quentes ou muito frias. Recomenda-se o uso do dispositivo em temperaturas entre os 5 °C e 35 °C. As temperaturas extremas podem causar deformações no dispositivo e reduzir a capacidade de carregamento, assim como a duração do dispositivo e da bateria.
- Não utilize o dispositivo durante o carregamento, nem toque no dispositivo com as mãos molhadas.
- Mantenha o dispositivo seco. Humidade e líquidos podem danificar partes ou circuitos eléctricos do seu dispositivo. Os danos provocados pela água no dispositivo podem anular a garantia do fabricante.
- Não utilize o seu dispositivo no exterior durante trovoadas. Fazê-lo poderá resultar em choque eléctrico ou mau funcionamento do dispositivo.
- A exposição excessiva a volumes de som elevados pode danificar o aparelho auditivo. A exposição a sons elevados durante a condução poderá distrair o condutor e provocar um acidente.

Como começar

Esta secção explica o que é necessário saber para a utilização correcta do seu auricular Bluetooth.

Descrição geral do auricular

Entrada do carregador
Tecla de Volume
Gancho para a orelha
Tecla Talk (falar)
Tecla de ligar/desligar
Auscultador
Microfone
Luz indicadora



- Certifique-se de que possui os seguintes artigos juntamente com o seu auricular: adaptador de viagem, borrachas para o auricular, gancho para a orelha e manual do utilizador.
- Os itens fornecidos juntamente com o auricular poderão variar consoante a região.

Funções das teclas

Tecla		Função
	Tecla para ligar/ desligar	Faça deslizar a tecla para ligar ou desligar o auricular.
	Falar	• Prima sem soltar para entrar no modo de emparelhar. • Prima para efectuar ou atender uma chamada. • Prima para terminar uma chamada.
	Volume	• Prima para ajustar o volume. • Prima sem soltar para ligar ou desligar o microfone. • No modo de Emparelhamento, prima sem soltar a tecla para aumentar o volume para activar a função Multiponto. • No modo de Emparelhamento, prima sem soltar a tecla para diminuir o volume para desactivar a função Multiponto.

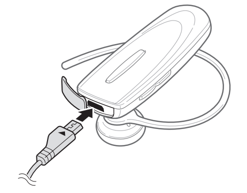


Pode ouvir um som quando o nível do volume do auricular está no nível mais alto ou mais baixo.

Carregar o auricular

Este auricular tem uma bateria interna recarregável que não pode ser removida. Certifique-se de que carrega completamente a bateria antes de utilizar o auricular pela primeira vez.

1 Ligue a extremidade mais pequena do carregador de viagem na entrada do carregador.



2 Ligue a extremidade mais larga do adaptador de viagem a uma tomada eléctrica. Durante o carregamento, a luz do indicador está a vermelho. Se o equipamento não carregar, desligue da tomada o carregador de viagem e ligue-o novamente.

3 Quando o auricular estiver completamente carregado, a luz indicadora fica azul. Desligue o carregador de viagem da tomada eléctrica e do auricular.



- Utilize apenas um adaptador de viagem aprovado pela Samsung. Os carregadores de viagem não autorizados podem provocar uma explosão ou danificar o auricular.
- A bateria desgastar-se-á gradualmente ao carregar e descarregar porque se trata de uma peça consumível.
- Se receber uma chamada durante o carregamento, desligue o auricular do adaptador de viagem e atenda a chamada.

Quando a carga da bateria ficar fraca

O auricular emite um som e a luz do indicador pisca a vermelho. Recarregue a bateria. Se o auricular se desligar durante uma chamada, a chamada será transferida automaticamente para o telemóvel.

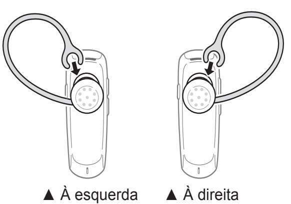
Verificar o nível da bateria

Ao mesmo tempo, prima sem soltar a tecla de Volume para baixo e a tecla Talk (falar). Consoante o nível da bateria, a luz do indicador pisca 5 vezes numa das seguintes cores:

Nível da bateria	Cor da luz do indicador
Acima dos 80%	Azul
80 ~20%	Violeta
Abaixo dos 20%	Vermelho

Colocar o auricular

Coloque o auricular na orelha. Consoante a orelha em que utilizar o auricular, ajuste simplesmente o gancho da orelha.



▲ À esquerda ▲ À direita



Manuseie o auricular correctamente para melhorar o desempenho

- Não bloqueie a antena interna do dispositivo. O corpo humano poderá interferir com o sinal Bluetooth.
- Se costuma utilizar o telemóvel com a mão direita, coloque o auricular na orelha direita.
- Para ter o desempenho, evite entrar em contacto com a antena interna do auricular ou do telemóvel.

Utilizar o auricular

Esta secção explica como ligar o auricular, emparelhar e ligar ao telemóvel e a utilizar as várias funções.



- As funções e funcionalidades activadas poderão variar consoante o tipo de telemóvel.
- Alguns dispositivos, nomeadamente aqueles que não foram testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, podem ser incompatíveis com o auricular.

Ligar ou desligar o auricular

- Para ligar o auricular, deslize a tecla de ligar/desligar para cima. A luz azul do indicador pisca 4 vezes.
- Para ligar o auricular, deslize a tecla de ligar/desligar para baixo. A luz indicadora desliga-se após a luz indicadora azul passar para vermelho.

Emparelhar e ligar o auricular

O emparelhamento irá criar uma ligação sem fios exclusiva e encriptada entre dois dispositivos Bluetooth, tais como um telemóvel Bluetooth e um auricular Bluetooth.

Para utilizar o auricular com outros dispositivos Bluetooth, os dispositivos têm de estar emparelhados. Ao tentar emparelhar os dois dispositivos, mantenha o auricular e o telemóvel razoavelmente próximos. Após emparelhar, pode ligar os dois dispositivos.

Emparelhar e ligar o auricular a um telemóvel

1 Entre no modo de Emparelhamento.

- Ligue o auricular e prima sem soltar a tecla Talk (falar) até a luz indicadora ficar azul ficar acesa.
- Ao ligá-lo pela primeira vez, o auricular entra imediatamente no modo de Emparelhamento.

2 Active a funcionalidade Bluetooth no telemóvel e localize o auricular (consulte o manual de utilizador do seu telemóvel).

3 Seleccione o auricular (HM1100) na lista de dispositivos que o telemóvel encontrou.

4 Introduza o PIN de Bluetooth (0000, 4 zeros) para emparelhar e ligar o auricular ao telemóvel.



O seu auricular suporta a funcionalidade Emparelhamento Simples que permite que o auricular possa ser emparelhado com um telemóvel sem pedir um PIN. Esta funcionalidade está disponível para telemóveis compatíveis com o Bluetooth versão 2.1 ou superior.

O auricular pode também ser emparelhado através da função de Emparelhamento Activo, consulte a página 61.

Ligar a dois telemóveis Bluetooth

Com a função Multiponto activada, o auricular pode ser ligado a dois telemóveis Bluetooth em simultâneo.

1 Depois de o ligar ao primeiro telemóvel Bluetooth, prima sem soltar a tecla Talk (falar) até que a luz indicadora azul fique acesa.

2 Prima a tecla de aumentar o volume sem soltar para activar a função Multiponto.

3 Active a função Bluetooth no segundo telemóvel Bluetooth e procure o auricular (consulte o manual de utilizador do seu telemóvel).

4 Seleccione o auricular (HM1100) na lista de dispositivos que o segundo telemóvel encontrou.

5 Introduza o código PIN (0000, 4 zeros) do Bluetooth para ligar o auricular ao telemóvel.

6 Ligue-se novamente ao auricular a partir do primeiro telemóvel Bluetooth.



Se o auricular se ligar a dois telemóveis Bluetooth, alguns telemóveis poderão não ligar-se ao auricular como segundo telemóvel Bluetooth.

Desligar o auricular

Para desligar o auricular do telemóvel:

- Desligue o auricular.
- Utilize o menu Bluetooth no seu telemóvel.

Ligar novamente o auricular

Pode definir que o auricular deve ligar-se de novo automaticamente aos últimos telemóveis ligados sempre que for ligado.

Para ligar novamente aos dois telemóveis recentemente ligados

Active a funcionalidade de várias localizações. Prima sem soltar a tecla de aumentar o Volume no modo de emparelhamento até a luz indicadora azul piscar duas vezes.

Para ligar novamente apenas ao telemóvel ligado mais recentemente

Desactive a funcionalidade de várias localizações. Prima sem soltar a tecla de diminuir o Volume no modo de emparelhamento até a luz indicadora azul piscar duas vezes.

Se o auricular não tentar ligar automaticamente:

- Prima a tecla Talk (falar).
- Utilize o menu Bluetooth no seu telemóvel.

Emparelhar através da funcionalidade de emparelhamento activa

Com a função de Emparelhamento Activo, o auricular pode procurar automaticamente um telemóvel Bluetooth e tentar ligar-se ao mesmo.

Esta funcionalidade encontra-se disponível para telemóveis, mas a opção de visibilidade Bluetooth do telemóvel deverá estar definida para activada.

1 Ligue o auricular.

2 Prima sem soltar a tecla Talk (falar) para entrar no modo de Emparelhamento.

3 Prima sem soltar a tecla Talk (falar) até que a luz indicadora roxa se acenda.
O auricular mudará para o modo de Emparelhamento Activo, procurará um telemóvel Bluetooth dentro do seu alcance e tentará emparelhar-se com o mesmo.



- Certifique-se de que o telemóvel ao qual pretende ligar-se está dentro do alcance do auricular. Posicione o auricular e telemóvel próximos um do outro para impedir o emparelhamento com outros dispositivos.
- O telemóvel Bluetooth a que pretende ligar não deverá estar emparelhado com outros dispositivos. Se o telemóvel já estiver ligado a um outro dispositivo, termine a ligação e reinicie a função de Emparelhamento activo.
- Esta funcionalidade poderá não estar disponível em alguns PDAs.

Utilizar as funções de chamada



As funções de chamada disponíveis podem variar conforme o telemóvel.

Efectuar uma chamada

Remarcar o último número

Prima a tecla Talk (falar) para voltar a marcar o último número marcado no telemóvel mais recentemente ligado.

Prima duas vezes a tecla Talk (falar) para voltar a marcar o último número marcado no outro telemóvel, consulte a página 59.



Em alguns telefones, ao premir a tecla Talk (falar) é aberta a lista do registo de chamadas. Prima a tecla Talk (falar) novamente para marcar o número seleccionado.

Marcar um número através da voz

Prima sem soltar a tecla Talk (falar) e diga um nome. Pode marcar um número do primeiro telemóvel.

Atender uma chamada

Prima a tecla Talk (falar) para atender uma chamada quando ouvir um som de chamada.

Se receber duas chamadas nos dois telemóveis ligados e premir pode atender a chamada do primeiro telemóvel.

Terminar uma chamada

Prima a tecla Talk (falar) para terminar uma chamada.

Rejeitar uma chamada

Prima sem soltar a tecla Talk (falar) para rejeitar uma chamada quando receber uma chamada.

Se receber duas chamadas nos dois telemóveis ligados pode rejeitar a chamada do primeiro telemóvel.



Esta função apenas se encontra disponível no perfil Mãos-livres. Para mais informações, consulte o manual de utilizador do seu telemóvel.

Utilizar opções durante uma chamada

Pode utilizar as seguintes funções para controlar a sua chamada durante uma chamada.

Regular o volume

Prima a tecla de Volume para cima ou para baixo para regular o volume.

Colocar o microfone em silêncio

Prima sem soltar a tecla de Volume para cima/baixo para desligar o microfone de forma a que pessoa com quem está a falar não o possa ouvir. Com o microfone desligado, o auricular emite sons a intervalos regulares. Volte a premir sem soltar a tecla de Volume para cima/baixo para ligar o microfone novamente.

Transferir uma chamada do telemóvel para o auricular

Prima a tecla Talk (falar) para transferir a chamada do telefone para o auricular.

Colocar uma chamada em espera

Prima sem soltar a tecla Talk (falar) para colocar a chamada actual em espera.



Esta função apenas se encontra disponível no perfil Mãos-livres. Para mais informações, consulte o manual de utilizador do seu telemóvel.

Atender uma segunda chamada

- Prima a tecla Talk (falar) para terminar a primeira chamada e atender uma segunda chamada no mesmo telemóvel ao ouvir um som de chamada em espera.
- Prima sem soltar a tecla Talk (falar) para colocar a primeira chamada em espera e atender uma segunda chamada no mesmo telemóvel quando ouvir sons de chamada em espera.
- Para mudar entre a chamada actual e a chamada retida, prima sem soltar a tecla Talk (falar).



Esta função apenas se encontra disponível no perfil Mãos-livres. Para mais informações, consulte o manual de utilizador do seu telemóvel.

Atender uma nova chamada do segundo telemóvel

- Prima a tecla Talk (falar) para terminar a primeira chamada e atender uma segunda chamada do outro telemóvel ao ouvir um som de chamada em espera.
- Prima sem soltar a tecla Talk (falar) para colocar a primeira chamada em espera e atender uma segunda chamada do outro telemóvel quando ouvir sons de chamada em espera.
- Para mudar entre a chamada actual e a chamada retida, prima sem soltar a tecla Talk (falar).



Esta função apenas se encontra disponível no perfil Mãos-livres. Para mais informações, consulte o manual de utilizador do seu telemóvel.

Perguntas frequentemente colocadas

O auricular funciona com computadores portáteis, PCs e PDAs?	O auricular funciona com dispositivos que suportem a mesma versão e os perfis de Bluetooth. Para obter as especificações, consulte a página 71.
Porque é que ouço som estático ou interferências durante chamadas?	Aplicações tais como telefones sem fios ou equipamento de rede sem fios podem causar interferências, o que geralmente soa a estática. Para minimizar qualquer interferência, mantenha o auricular afastado de outros dispositivos que utilizam ou produzem ondas de rádio.
O meu auricular interfere com o sistema electrónico do meu automóvel, rádio ou computador?	O auricular produz significativamente menos energia do que um telemóvel típico. O seu auricular emite sinais que estão em conformidade com a norma Bluetooth internacional. Por essa razão, não deverá ocorrer quaisquer interferências com aparelhos electrónicos de consumo geral.

Os outros utilizadores de telefones Bluetooth conseguem ouvir a minha conversa?	Quando emparelhar o seu auricular com o seu telefone Bluetooth, está a criar uma ligação privada apenas entre esses dois dispositivos Bluetooth. A tecnologia sem fios Bluetooth utilizada no seu auricular não pode ser facilmente monitorizada por terceiros, porque os sinais sem fios Bluetooth possuem uma radiofrequência significativamente inferior aos produzidos por um telemóvel típico.
Porque é que ouço eco durante uma chamada?	Ajuste o volume do auricular ou desloque-se para outro local e tente novamente.
Como posso limpar o meu auricular?	Limpe-o com um pano macio e seco.
O auricular não carrega totalmente.	O auricular e o adaptador de viagem podem não estar ligados de forma adequada. Separe o auricular do adaptador de viagem, ligue-o novamente e carregue o auricular.

Garantia e peças de substituição

A Samsung garante que este produto se encontra isento de defeitos no material, concepção e fabrico pelo período de um ano a partir da data de compra original.*

Se, durante o período de garantia, o produto apresentar algum defeito, sob utilização e serviço normais, deverá devolvê-lo ao revendedor onde o adquiriu ou centro de serviço qualificado. A responsabilidade da Samsung e da empresa de manutenção nomeada limita-se ao custo de reparação e/ou substituição da unidade abrangida pela garantia.

- A garantia está limitada ao comprador original.
- É necessária uma cópia do talão de compra ou outro comprovativo de compra para um serviço de garantia adequado.
- A garantia não é válida se o número de série, etiqueta de código de data ou a etiqueta do produto tiver sido removida, ou se o produto tiver sido sujeito a um manuseamento incorrecto, instalação imprópria, modificação ou reparação por terceiros não autorizados.
- Estão especificamente isentos de qualquer garantia os componentes consumíveis de duração limitada, tais como baterias e outros acessórios.

* O período de garantia pode variar consoante a região.

- A Samsung não assume qualquer responsabilidade por qualquer perda ou dano ocorrido durante o envio. Todos os trabalhos de reparação nos produtos Samsung por terceiros não autorizados anula qualquer garantia.

Eliminação correcta deste produto

(Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Este símbolo apresentado no produto, nos acessórios ou na literatura indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos.

Para impedir danos no ambiente ou na saúde pública causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, de modo a promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores particulares deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para se efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos industriais para eliminação.

Eliminação correcta das baterias existentes neste produto



(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

A marca na bateria, no manual ou na embalagem indica que a bateria é um produto que não deve ser colocado no lixo doméstico. Onde existentes, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a bateria contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência indicados na Directiva CE 2006/66.

A bateria incorporada neste produto não pode ser substituida pelo utilizador. Para informações sobre a sua substituição, por favor, contacte o centro de assistência. Não tente remover a bateria, nem a coloque no fogo. Não desmonte, esmague ou perfure a bateria. Se pretende desfazer-se do produto, o local de recolha irá tomar as medidas adequadas para reciclar e tratar o produto, incluindo a bateria.

Especificações

Item	Especificações e descrição
Versão do Bluetooth	2.1+EDR
Perfis suportados	Perfil Auricular, Perfil Mãos-livres
Alcance de funcionamento	Até 10 metros (33 pés)
Tempo de inactividade	Até 330 horas*
Tempo em conversação	Até 14 horas*
Tempo de carga	Aproximadamente 2 horas*

* A duração real pode variar consoante o tipo e a utilização do telemóvel.

SAMSUNG
ELECTRONICS



Declaração de Conformidade

Detalhes do producto

Para os seguintes

Productos : Auricular Bluetooth
Modelo(s) : HM1100



Declarações e Normas aplicáveis

Vimos por este meio declarar que o produto acima referido cumpre com os requisitos básicos da Directiva R&TTE (1999/5/CE) através da aplicação de:

Segurança	EN 60950-1 : 2006 + A12 : 2011
EMC	EN 301 489-01 V1.9.2 (09-2011)
	EN 301 489-17 V2.2.1 (09-2012)
RADIO	EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

e com a Directiva (2011/65/UE) relativa à restrição do uso de determinadas substâncias nocivas em equipamentos eléctricos e electrónicos.

Representante na Europa:

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2013.09.25 Joong-Hoon Choi / Gestor do laboratório

(Local e data de emissão) (Nome e assinatura do responsável)

* Esta não é a morada do Centro de Apoio Samsung. Por favor verifique a garantia ou contacte o revendedor que lhe vendeu o produto, para saber a morada e o número de contacto do Centro de Apoio Samsung.

SAMSUNG ELECTRONICS





Printed in China
GH68-29809E Rev.1.1
Common. 11/2013